

Übungen

- Zweck:**
- Festigung der Begriffsbildung
 - Selbstkontrolle des Lernerfolges
 - Schaffung von Zusammenhangswissen
 - Erfüllen der Bedingungen fürs Testat

Die Übungen stehen den Studierenden über die Lernplattform [OLAT](#) zur Verfügung. Sie erhalten Zugang zu OLAT, indem Sie beim [EINSCHREIBEN](#) Ihre UNIAccess Nummer und Ihr UNIAccess Passwort eingeben.

Es existieren **Übungsblöcke** zu allen Vorlesungen. Sie können jede Übung zweimal wiederholen und müssen mindestens eine Fassung jeder Übungsserie zur **Selbstkorrektur** einsenden

Performance: Nachdem Sie die Verbindung zu OLAT mit Ihrem Login und Ihrem Passwort hergestellt und den Kurs "Biochemie und Physiologie der Prokaryoten 2003" gewählt haben, können Sie in der Rubrik **[Persönliches]** unter **[Quittung]** jeweils den Stand Ihrer bisherigen Leistungen einsehen. Diese Seite kann ausgedruckt werden; sie ist Ihr **persönliches Leistungsblatt** fürs Testat bzw. für die Anrechnungspunkte.

Die folgenden Übungsserien stehen zur Verfügung:

| Übung Nr. | Inhalt | bei OLAT aufgeschaltet ab ... | letzter Einsendetermin |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Ü 00 | Repetition Biochemie | 15. April | 8. Juni |
| Ü 0 | Repetition Chemie | 15. April | 8. Juni |
| Ü XXXVII | Repetition Mikrobiologie Bio-III | 15. April | 8. Juni |
| Ü XII | Stoffwechsel und Ernährung | 15. April | 8. Juni |
| Ü XX | Photosynthese | 1. Mai | 8. Juni |
| Ü XXI | C-Autotrophie | 1. Mai | 8. Juni |
| Ü XXII | Chemolithotrophie | 1. Mai | 8. Juni |
| Ü XXX | Thermodynamik | 1. Mai | 8. Juni |
| Ü XXIII | Anaerobe Atmung | 1. Mai | 8. Juni |
| Ü XXIV | Fermentationen | 1. Mai | 8. Juni |
| Ü XXV | Abbau von Makromolekülen und Schadstoffen | 1. Mai | 8. Juni |
| Ü XXXVIII | Repetition "Biochemie und Physiologie der Prokaryoten I" | 22. September - 17. Oktober | |
| Ü XXXIX | Repetition "Biochemie und Physiologie der Prokaryoten II" | 22. September - 17. Oktober | |

Die Übungsserien enthalten jeweils 10 Fragen (single choice, multiple choice und true/false) zu den entsprechenden Schwerpunkten und Lehrbuchkapiteln. Gesamthaft ergibt jede Übungsserie 10 Punkte. Die Serien XII - XXX sind obligatorisch; die Repetitionsserien Ü 00 (Biochemie), Ü 0 (Chemie) und Ü XXXVII Vielfalt der Mikroorganismen - Bio-III) sind freiwillig, aber die erreichten Punkte fließen ins Gesamttotal ein.

Bitte lösen Sie die Übungsaufgaben, nachdem Sie die entsprechenden Buchkapitel bearbeitet haben. Eine einzelne Übungsserie sollten Sie in 15 Minuten durcharbeiten können. Die übermittelten Antworten werden sofort korrigiert, und Sie erhalten die Auswertung und eine Bestätigung Ihres Erfolges unmittelbar nach der Selbstprüfung. Die Prüfung gilt als bestanden, wenn 60% der Antworten richtig sind, bei Repetitionsserien 75%. Eine nicht bestandene Übung kann höchstens zweimal wiederholt werden.

Damit die Übungen an die Testatbedingungen anrechenbar sind, müssen sie bis zum angegebenen Termin eingesandt werden. Die Repetitionsserien, die als Vorbereitung zum Kurs dienen (Ü 00, Ü 0, Ü XII und Ü XXXVII) sind bereits vor Kursbeginn aufgeschaltet.

Die Repetitionsserien zum Kurs "Biochemie und Physiologie der Prokaryoten 2003" stehen einige Wochen vor der Prüfung im Oktober und im März nochmals zur Verfügung.

[microeco@](#) / [this page as pdf](#)